

DoaSô

**Ajude hoje e transforme o
amanhã**

Integrantes

Gabriel Madureira

Guilherme de Oliveira Souza

Igor Maia Moreira Fernandes

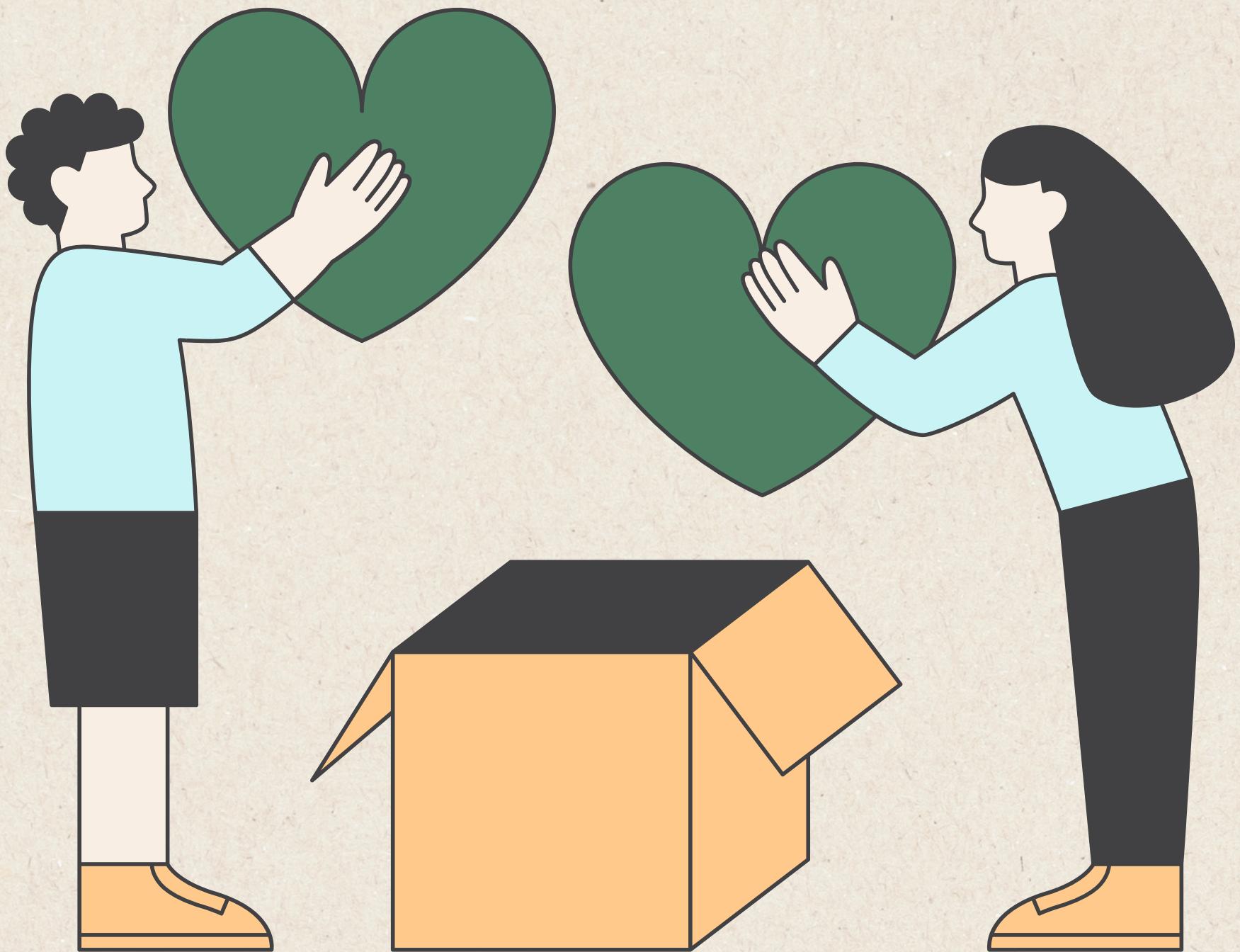
Luis Henrique Sampaio Vieira

Thiago Moreira de Queiroz

Victor Schneider do Vale

Vitor Prates Souza Lima

Wendell Leonardo



Funcionalidades DoaSô

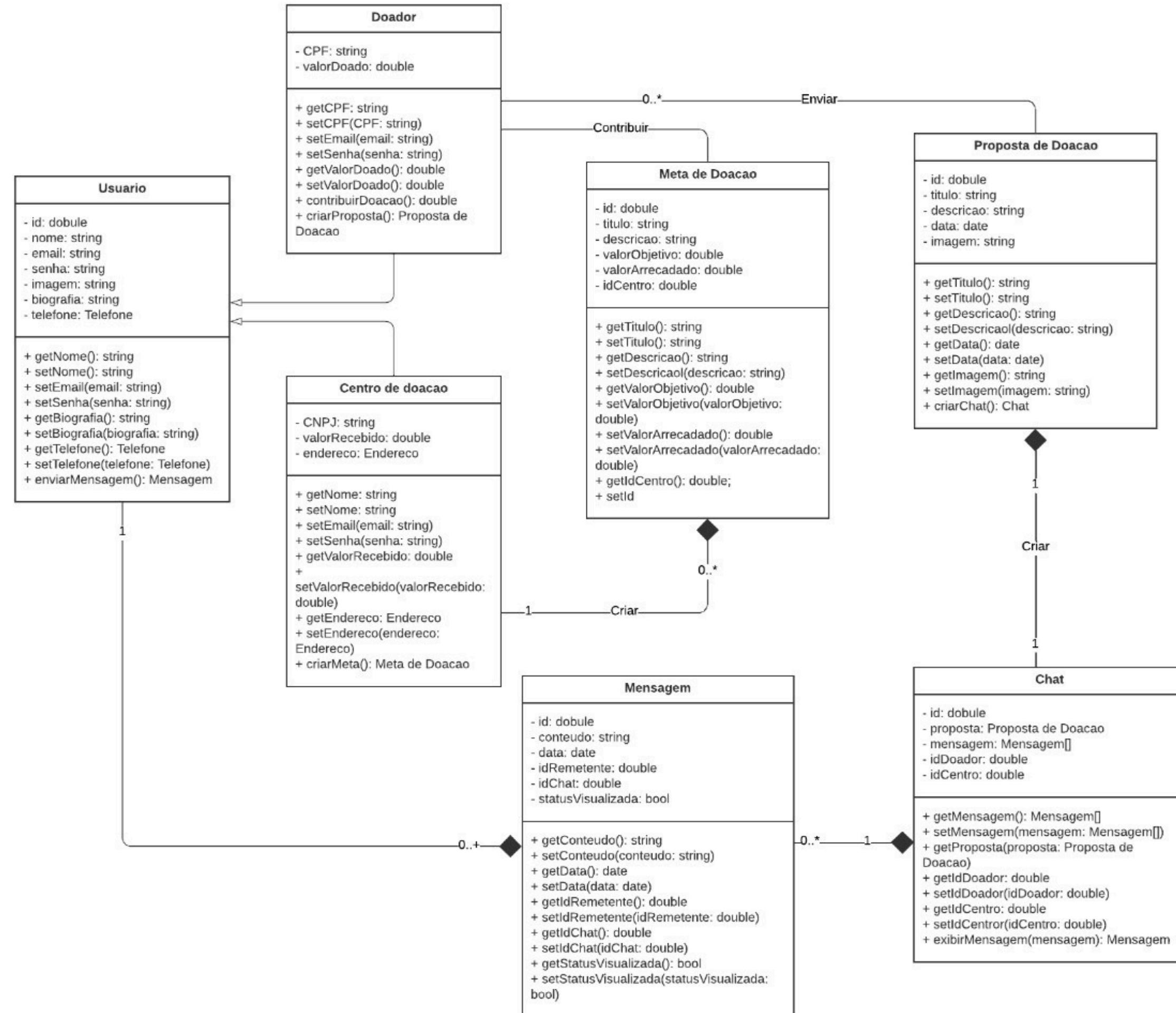


Funcionalidade	Como será executada
Cadastro de Doadores e Centros de Doações	Utilização de formulários e APIs para registro de doadores e centros.
Criação de metas	Controle de transações e metas de doações armazenados em um banco de dados relacional.
Envio de Propostas de doações à centros de doação	Disponibilização de formulários para envios de proposta de doações, de forma a agilizar e filtrar as informações necessárias para o processo
Comunicação entre doadores e centros de coleta	Sistema de chat para facilitar a comunicação.
Troca de imagens dos materiais disponíveis para doações	Armazenamento de imagens no banco de dados.

Diagrama de classes

Classes DoaSô

October 20, 2024



Quais são as principais entidades, atributos, relacionamento e restrições do banco de dados do projeto?

Doador

- CPF
- Nome
- E-mail
- Senha

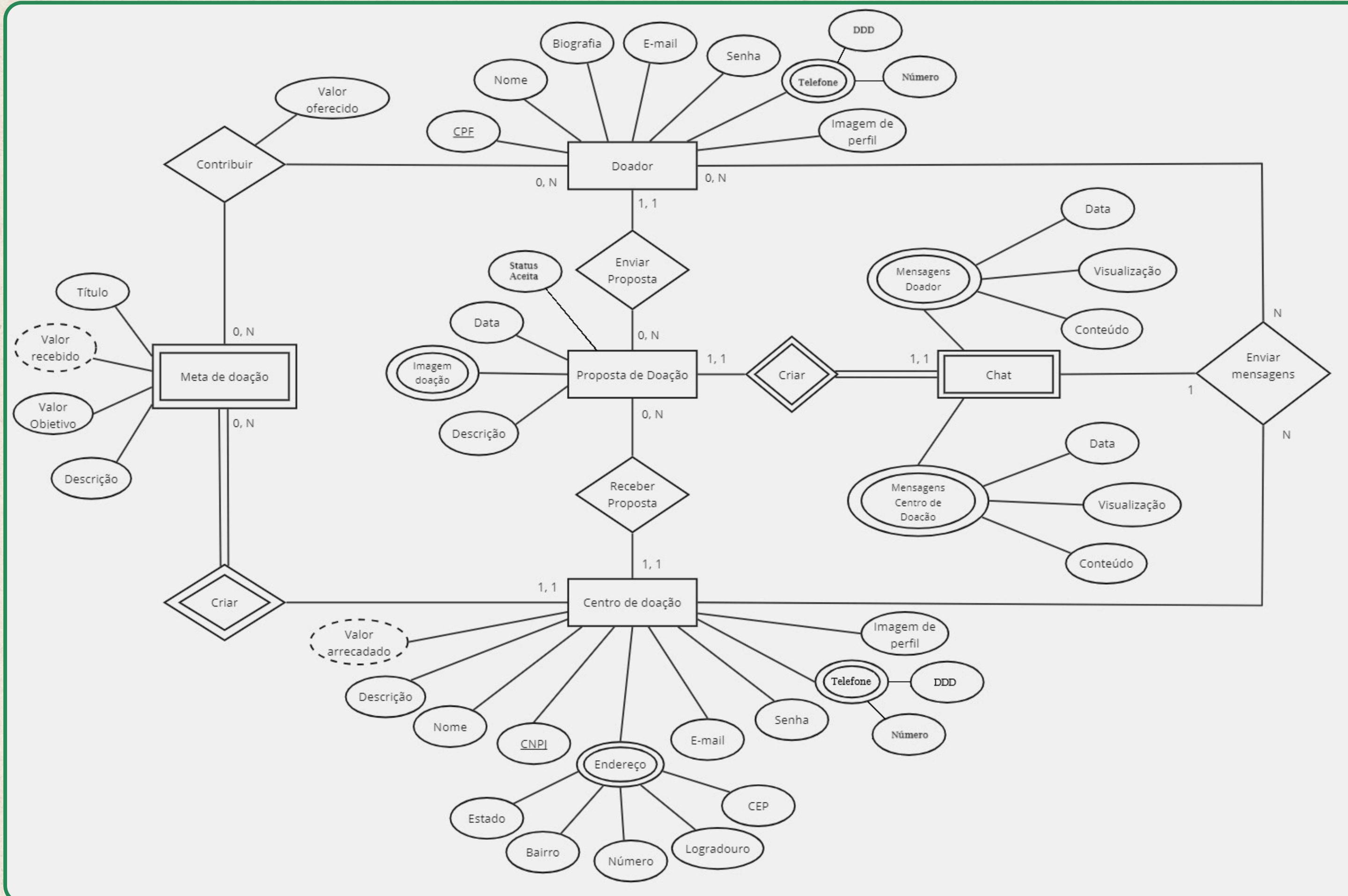
Centro de Doação

- CNPJ
- Nome
- Descrição
- E-mail
- Valor total arrecadado

Meta de Doação

- Id
- Valor objetivo
- Valor recebido
- Descrição

Modelo conceitual do Banco de Dados - Diagrama Entidade-Relacionamento (DER)



Implementação

- Sistema de Gerenciamento de Banco de Dados Relacional
- Scripts SQL

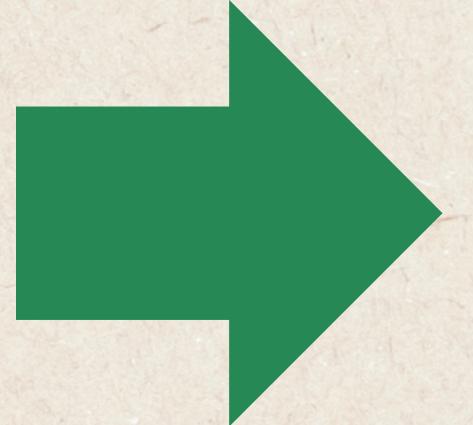


- Identificação por chaves primárias (PK)
- Conexões e Dependências entre entidades por chaves estrangeiras (FK)

Criação do Banco

Doador:

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS mydb.Doador (
    CPF CHAR(11) NOT NULL,
    nome_doador VARCHAR(50) NOT NULL,
    email_doador VARCHAR(100) NOT NULL,
    senha_doador VARCHAR(50) NOT NULL,
    imagem_perfil_doador MEDIUMBLOB NULL,
    bio_doador VARCHAR(1000) NULL,
    PRIMARY KEY (CPF)
)
ENGINE = InnoDB
```



Doador

CPF	Nome	Email	Senha	Bio
-	-	-	-	-

Quais as novas possibilidades do usuário?

**Doação
facilitada, sem
busca por
locais físicos.**

**Escolha de
causas que
impactam a
comunidade.**

**organizar
coletas de
forma prática
e direta.**

Jornada do usuário no sistema

Quais desgastes o usuário poderá evitar?

**Gasto com
tempo para
procura de
instituições**

**Duvidas se a
doação foi
útil**

**Morosidade
no processo
em razão de
formulários
complexos**

O que mudou em meu ambiente?

**Doação ágil e
digital**

**Comunicação
direta com o
solicitante**

**Maior
frequência
de doações**





Buscar...



Minha Conta

Quero doar

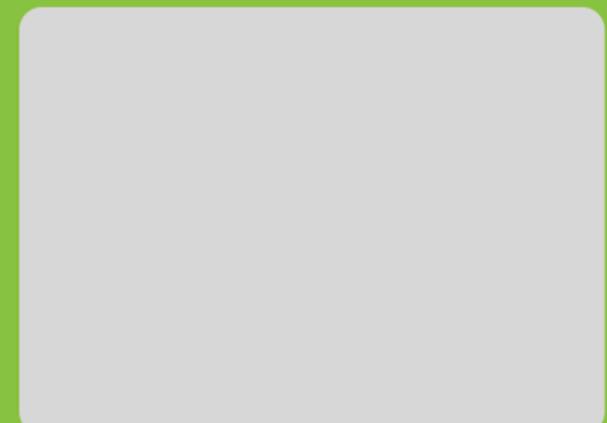
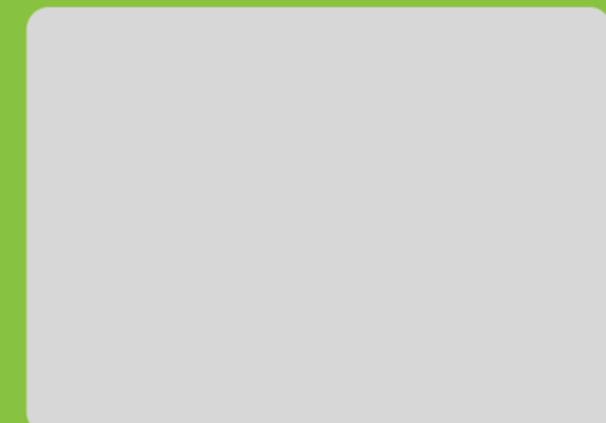
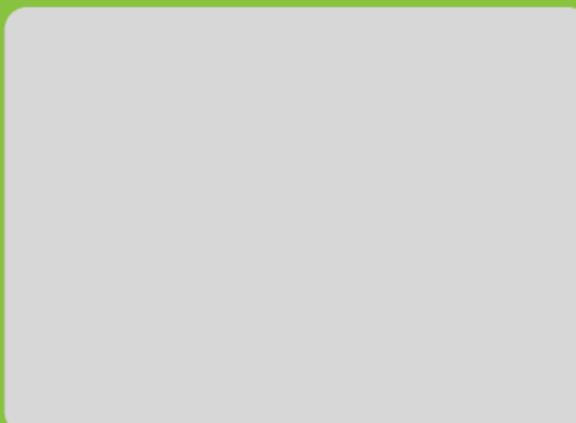
Ajude-nos a ajudar pessoas

Lorem ipsum dolor, sit amet consectetur adipisicing elit. At accusantium ducimus dicta suscipit, neque cumque.

imagem

Nossas Campanhas Mais curtidas

As campanhas mais populares são as que receberam mais likes e ganham destaque no Site. Ao comprar e distribuir likes, você aumenta a visibilidade delas e ajuda a atingir suas metas. Apoie suas campanhas favoritas e faça a diferença com poucos cliques. Mais corações significam mais chances de aparecerem em destaque.



Home Page

Headline ("Ajude-nos a ajudar pessoas"): Introduz a missão da plataforma e conecta emocionalmente com o usuário.

Botão de Ação ("Quero Doar"): Ação principal, levando o usuário diretamente ao processo de doação.

Campo de Busca: Permite ao usuário localizar campanhas específicas ou informações rapidamente.

Seção de Campanhas Mais Curtidas: Exibe campanhas populares e incentiva o engajamento com “Impulsos”.

Link “Minha Conta”: Acesso direto à área pessoal para gerenciar perfil e doações.

Metas

Título/Descrição: Informa usuário sobre o que ele está contribuindo

Arrecadação Total: Indica o objetivo a ser atingido

Botão Contribuir: Permite o usuário fazer sua própria doação financeira

Barra de progresso: Indica quanto do objetivo final já foi doado na plataforma

Buscar... Q

Chat

Minha Conta

Criar meta

Rodapé

Descrição

Arrecadação total

Total arrecadado

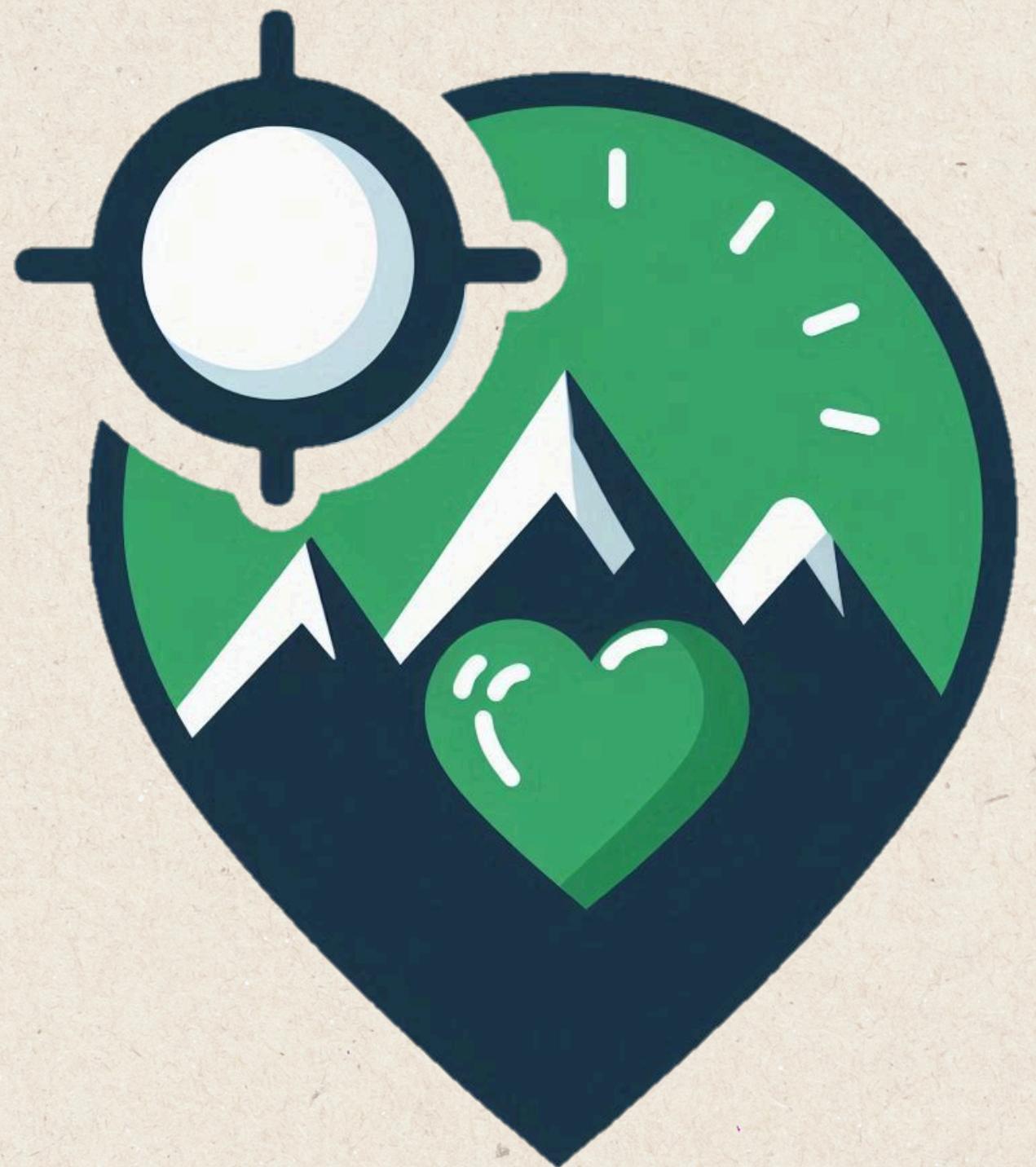
Contribuir

Nome

Localização

Ver Perfil

Mais Doações Como esta



OBRIGADO!